



## LISTA DE EXERCÍCIOS DE RECUPERAÇÃO – 2º TRIMESTRE GEOGRAFIA

ALUNO(a): \_\_\_\_\_

Nº: \_\_\_\_\_ SÉRIE: 2ª TURMA: \_\_\_\_\_

UNIDADE: VV  JC  JP  PC  DATA: \_\_\_/\_\_\_/2017

Valor:  
10,0

Obs.: Esta lista deve ser entregue resolvida no dia da prova de recuperação.

1. Caracterize a Hidrografia Brasileira.

---

---

2. Avalie os impactos do setor agrícola no uso da água.

---

---

3. Qual a relação entre os espaços urbano e rural no que diz respeito ao consumo de água?

---

---

4. Sobre a crise hídrica que atinge diversas metrópoles nacionais desde 2012, cite:

a) duas causas.

---

---

b) duas consequências.

---

---

c) duas soluções possíveis.

---

---

5. Sobre a polêmica construção da UHE de Belo Monte, apresente os pontos positivos e os negativos da referida obra.

---

---

6. Sobre o desmatamento da floresta Amazônica, quais as principais atividades responsáveis por tal degradação e em que partes do bioma o processo está mais adiantado?

---

---

7. Sobre os “lixões urbanos”, aponte:

a) impactos socioambientais.

---

---

---

---

---

b) maneiras de minimizar ou até solucionar tal problemática.

---

---

---

---

8. Qual a importância do Extrativismo Vegetal para a formação do território nacional?

---

---

---

---

9. *Os lixões são o pior tipo de disposição final dos resíduos sólidos de uma cidade, representando um grave problema ambiental e de saúde pública. Nesses locais, o lixo é jogado diretamente no solo e a céu aberto, sem nenhuma norma de controle, o que causa, entre outros problemas, a contaminação do solo e das águas pelo chorume (líquido escuro com alta carga poluidora, proveniente da decomposição da matéria orgânica presente no lixo).*

RICARDO, B.; CANPANILLI, M. *Almanaque Brasil Socioambiental 2008*. São Paulo, Instituto Sociambiental, 2007.

Considere um município que deposita os resíduos sólidos produzidos por sua população em um lixão. Esse procedimento é considerado um problema de saúde pública porque os lixões

- a) causam problemas respiratórios, devido ao mau cheiro que provém da decomposição.
- b) são locais propícios à proliferação de vetores de doenças, além de contaminarem o solo e as águas.
- c) provocam o fenômeno da chuva ácida, devido aos gases oriundos da decomposição da matéria orgânica.
- d) são instalados próximos ao centro das cidades, afetando toda a população que circula diariamente na área.
- e) são responsáveis pelo desaparecimento das nascentes na região onde são instalados, o que leva à escassez de água.

10. A economia moderna depende da disponibilidade de muita energia em diferentes formas, para funcionar e crescer. No Brasil, o consumo total de energia pelas indústrias cresceu mais de quatro vezes no período entre 1970 e 2005. Enquanto os investimentos em energias limpas e renováveis, como solar e eólica, ainda são incipientes, ao se avaliar a possibilidade de instalação de usinas geradoras de energia elétrica, diversos fatores devem ser levados em consideração, tais como os impactos causados ao ambiente e às populações locais.

RICARDO, B.; CAMPANILI, M. *Almanaque Brasil Socioambiental*. São Paulo: Instituto Socioambiental, 2007 (adaptado).

Em uma situação hipotética, optou-se por construir uma usina hidrelétrica em região que abrange diversas quedas d'água em rios cercados por mata, alegando-se que causaria impacto ambiental muito menor que uma usina termelétrica. Entre os possíveis impactos da instalação de uma usina hidrelétrica nessa região, inclui-se

- a) a poluição da água por metais da usina.
- b) a destruição do *habitat* de animais terrestres.
- c) o aumento expressivo na liberação de CO<sub>2</sub> para a atmosfera.
- d) o consumo não renovável de toda água que passa pelas turbinas.
- e) o aprofundamento no leito do rio, com a menor deposição de resíduos no trecho de rio anterior à represa.